وزارة التربية والتعليم العالي
مديرية التربية والتعليم / غرب غزة
مدرسة مصطفى حافظ الأساسية المشتركة

المبحث : التكنولوجيا
الصف :الخامس..........
الاسم : ....

نموذج امتحان نهاية الفصل الأول للعام الدراسي

السؤال الأول :/ أ - أكملي العبارات التالية بما يناسبها : (٧ درجات)

١- يستخدم الإنترنت في مجالات متعددة منها التعليم و .... و ....
٢- يتكون الحاسوب من مكونين أساسيين هما .... و ....
٣- استخدم .... ورق البردى منذ سنة ١٨٠٠ق . م
٤- التكنولوجيا تساهم في حل ....
٥- من الأمثلة على علم الأتمتة ....
٦- .... هي أولى مراحل إنتاج البرنامج .

ب- اختاري الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (١٠ درجات)

١- أول خطوة في عملية تدوير الورق (تشكيل الورق – تنخيل الورق – تقطيع الورق)
٢- صنعت الأزرار قديماً من (الخشب – العظم – الزجاج)
٣- من وسائل النقل الحديثة (الحصان – الجمل – الطائرة)
٤- عدد عناصر عملية الاتصال (٣ عناصر – ٤ عناصر – ٥ عناصر)
٥- من مهام التكنولوجيا (توفير الوقت والجهد – زيادة الإنتاج – جميع ما سبق)
٦- تستخدم حاسة .... للتواصل في الأماكن المفتوحة (السمع – البصر – التذوق)
٧- تميزت الحاسبات قديماً بـ (سرعتها العالية – صغر حجمها – ثمنها المرتفع)
٨- من المكونات البرمجية للحاسوب (القرص الصلب – ذاكرة RAM – البرامج التطبيقية)
٩- تعد خدمة اتصال وتواصل في الإنترنت (البرمجة – التصفح – البريد الإلكتروني)
١٠- تعد مركز العمليات والتحكم وتعبر عن سرعة أداء الحاسوب(الذاكرة – الفأرة – وحدة المعالجة المركزية)

السؤال الثاني :/أ - ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×)أمام العبارة الخاطئة : (٥ درجات)

١- يعتبر الحمام الزاجل من وسائل الاتصال الحديثة ( )
٢- التكنولوجيا مرتبطة فقط بعالم الحواسيب ( )
٣- يستخدم التيرمومتر لقياس درجة حرارة الجسم ( )
٤- في المخطط الإنسيابي الشكل البيضاوي يدل على البداية والنهاية ( )
٥- التكنولوجيا قديمة قدم الإنسان على الأرض ( )
٦- يستخدم جهاز الحاسوب في شتى المجالات ( )
٧- يمكن إجراء عمليات الشراء والبيع عبر الإنترنت ( )
٨- يجب قراءة عرض الشراء الخاص بجهاز الحاسوب ( )
٩- برنامج معالجة النصوص وبرنامج الرسام من أنظمة التشغيل ( )
١٠- القرص الصلب يفقد بياناته عند انقطاع التيار الكهربائي ( )

ب- قارني بين وحدات الإدخال ووحدات الإخراج من حيث : (درجتان)

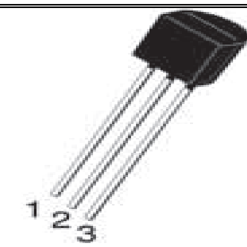
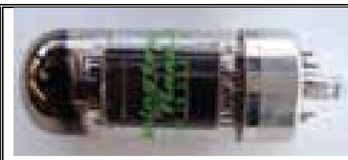
وجه المقارنة	وحدات الإدخال	وحدات الإخراج
الوظيفة	....	....
الأدوات	....	....

جـ- أكتبي المصطلح العلمي فيما يلي : (٨ درجات)

١- (   ) هو تطبيق المعرفة عمليًا لحل مشاكل تقنية يواجهها الإنسان في حياته .
٢- (   ) أول حاسوب للاستخدامات الهندسية والعسكرية .
٣- (   ) هو حلقة وصل بين المستخدم ومكونات الحاسوب المادية .
٤- (   ) لغة للتخاطب عن بعد بواسطة أعلام صغيرة مصنوعة من النسيج من لونين الأحمر والأصفر

السؤال الثاني : / أ - اختاري القطعة الإلكترونية المناسبة حسب الصورة : (٣ درجات)

(الدارات المتكاملة - الصمامات المفرغة – الترانزستور)

		
....	....	....

ب - ما حكم كل من التصرفات التالية (مقبول – غير مقبول): (٦ درجات)

١- استخدام الحاسوب في طباعة جدول للنشاطات اليومية (.....................)
٢- نسخ معلومات من ملف على حاسوب لا يخصنا (.....................)
٣- مراسلة الأصدقاء في المناسبات الدينية والوطنية (......................)
٤- إنتاج برامج لإلحاق الضرر بأجهزة الآخرين (......................)
٥- محاولة الوصول إلى معلومات شخصية عن الآخرين (......................)
٦- قضاء وقت طويل أمام شاشة الحاسوب (......................)

جـ - أذكري ثلاثة خدمات توفرها شبكة الإنترنت ؟ (٣ درجات)

١- ....
٢ - ....
٣- ....

د- ما هو دلالة الشكل التالي ؟ (درجتان)



....